

Elektrozylinder Baugröße 4 COMPACT Typ: T6L4-DC

Electric Actuator Size 4 COMPACT Type: T6L4-DC

Vérin Electrique Taille 4 COMPACT Taille: T6L4-DC

Cilindro Eléctrico Tamaño 4 COMPACT Tipo: T6L4-DC



Befestigung: Auge / Auge
Mounting: Front eye / Rear eye
Fixation: Rotule / Rotule
Fijación: Ojo atrás / Rótula

Antrieb: 24 V DC, IP 40 / IP 65
Drive: 24 V DC, IP 40 / IP 65
Motorisation: 24 V DC, IP 40 / IP 65
Motor: 24 V DC, IP 40 / IP 65

T6L4-DC: Ausführung mit Planetengetriebemotor
(Gleichstrommotor 24 V)

T6L4-DC: Execution with planetary gear motor
(DC motor)

T6L4-DC: Vérin avec moteur réducteur planétaire
(Moteur à courant continu 24 V)

T6L4-DC: Ejecución con motor de engranaje planetario
(Motor de corriente continua 24 V)

Haltebremse: 24 V DC, optional
Brake: 24 V DC, optional
Frein: 24 V DC, en option
Freno: 24 V DC, opcionalmente



T6L4 DC IP 65

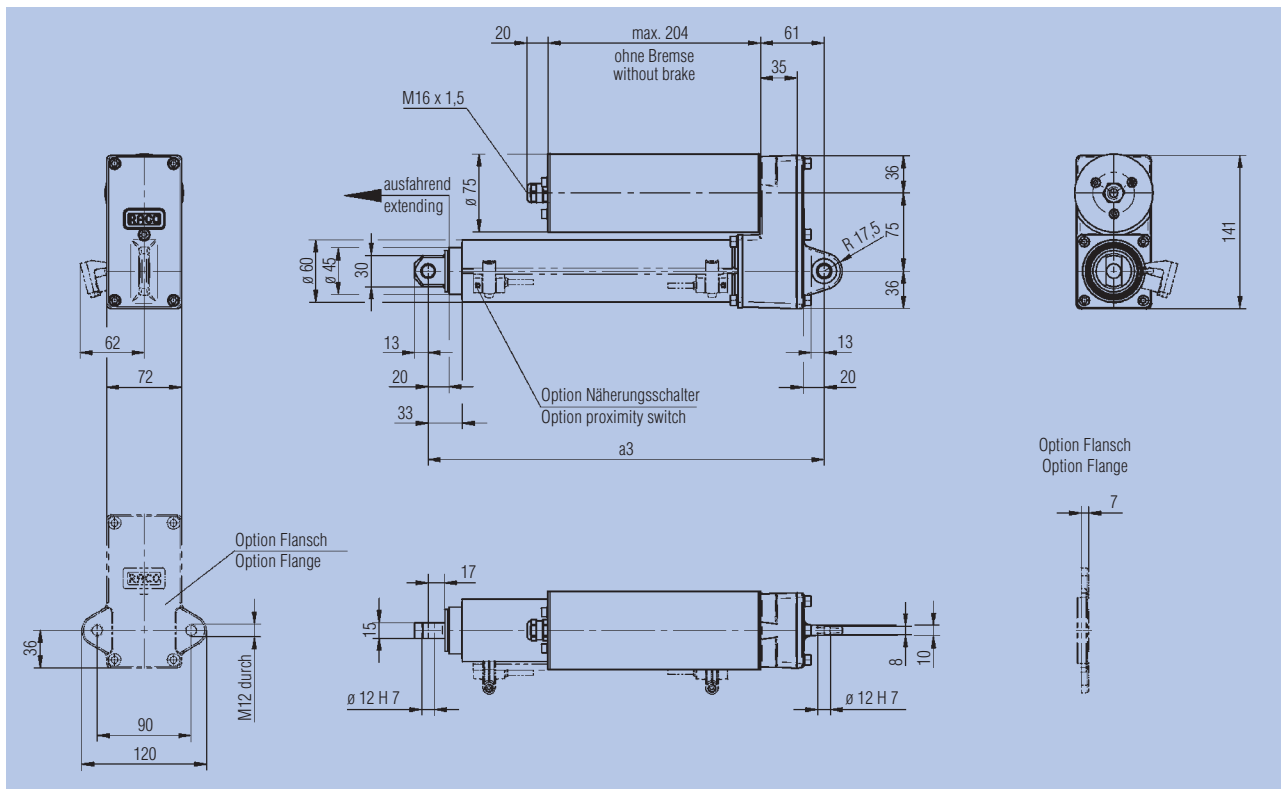
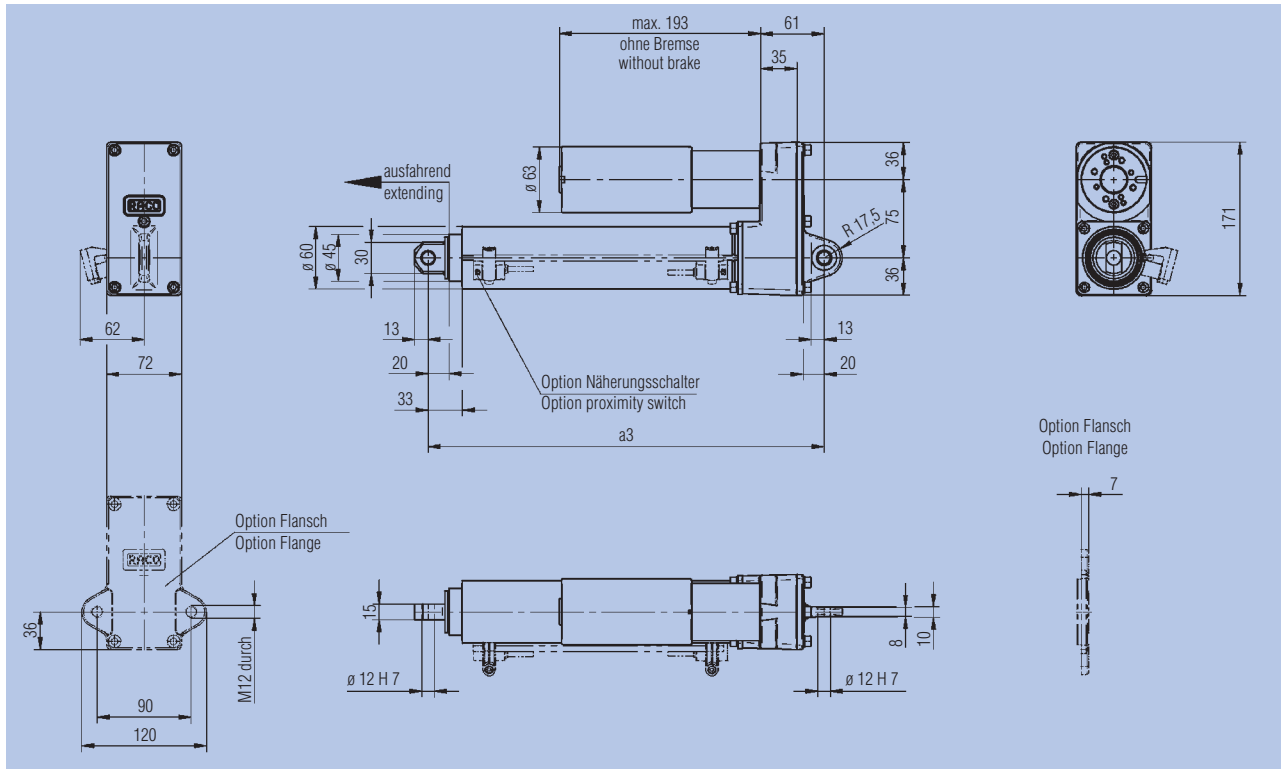
Option: Gabelkopf / Gelenkkopf
Option: Front clevis / Front rod eye
Option: Chape d'attelage / Chape à rotule
Opcion: Horquilla / Cabeza articulada

Technische Daten · Technical Data · Données Techniques · Datos Técnicos

Kraft Thrust	Geschw. Speed	Hub Stroke	Leistung Power	Nennstrom Current	Gewicht Weight	Bestell-Nr. Order No.	Bestell-Nr. Order No.
Force Esfuerzo	Vitesse Velocidad	Course Carrera	Puissance Potencia	Courant Corriente	Poids Peso	Ref. Commande No. de Pedido	Ref. Commande No. de Pedido
kN	mm/s	mm	kW	A	kg	T6L4-DC-IP40	T6L4-DC-IP65
3,0	20	100	0,1	15,0	4,0	T6L4 - DC 00 01	T6L4 - DC 01 01
		200	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 02	T6L4 - DC 01 02
		300	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 03	T6L4 - DC 01 03
		400	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 04	T6L4 - DC 01 04
		500	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 05	T6L4 - DC 01 05
		600	0,1	15,0	5,5	T6L4 - DC 00 06	T6L4 - DC 01 06
4,0	15	100	0,1	15,0	4,0	T6L4 - DC 00 01	T6L4 - DC 01 01
		200	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 02	T6L4 - DC 01 02
		300	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 03	T6L4 - DC 01 03
		400	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 04	T6L4 - DC 01 04
		500	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 05	T6L4 - DC 01 05
		600	0,1	15,0	5,5	T6L4 - DC 00 06	T6L4 - DC 01 06
5,0	8	100	0,1	15,0	4,0	T6L4 - DC 00 01	T6L4 - DC 01 01
		200	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 02	T6L4 - DC 01 02
		300	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 03	T6L4 - DC 01 03
		400	0,1	15,0	4,5	T6L4 - DC 00 04	T6L4 - DC 01 04
		500	0,1	15,0	5,0	T6L4 - DC 00 05	T6L4 - DC 01 05
		600	0,1	15,0	5,5	T6L4 - DC 00 06	T6L4 - DC 01 06

Projektierungshinweis: Bei Nachlauf Hubreserven entsprechend Blatt 3.5.1 berücksichtigen.
Remark for project planning: Regarding coasting please consider info sheet 3.5.1.
Remarque sur la planification du project: Pour la distance d'arrêt de la tige après la mise hors tension du vérin, se référer page 3.5.1.
Indicación para proyectar: Tener en cuenta la velocidad de inercia con respecto a la carrera, según las instrucciones de servicio 3.5.1.

Seite 3.5.225 = Näherungsschalter page 3.5.225 = détecteur de proximité
page 3.5.225 = prox. switches pagina 3.5.225 = detectores de proximidad



Hub Stroke	Course Carrera	mm	100	200	300	400	500	600
Maß a3 Dimension a3	Dimension a3 Dimensión a3	mm	280	380	480	580	680	780

Technische Änderungen vorbehalten.
Changes and technical improvements reserved.
Sous réserve de modifications techniques.
Reservadas modificaciones técnicas.



RACO-Elektro-Maschinen GmbH
Jesinghauser Str. 56-64
58332 Schwelm/Germany
Tel.: (+49) (2336) 40 09-0
Fax.: (+49) (2336) 40 09 10
e-Mail: RACO@raco.de
Internet: www.raco.de